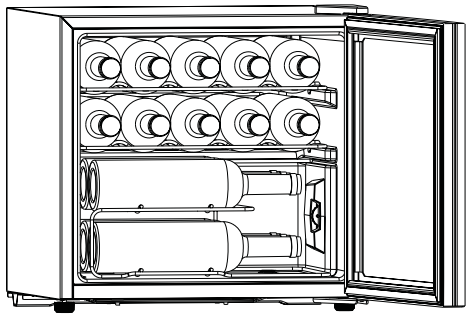
WINE COOLER
INSTRUCTION MANUAL

Model No.:FRW154



To ensure proper use of this appliance and your safety, please read the following instructions completely before operating this appliance.

TABLE OF CONTENTS

NAMES OF THE PARTS 1
SPECIFICATIONS 1
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS 1
INSTALLATION INSTRUCTIONS
- Before Using Your Appliance 2
- Free Standing Installation 2
- Electrical Connection 3

APPLIANCE FEATURE
- Engaged Wine Shelves 4
- To Remove a Shelf: 4
- To Replace a Shelf: 4
- Note: 4

OPERATING YOUR APPLIANCE
- Note: 5
- Manual Temperature Setting 5
- Automatic Defrost 6

CARE AND MAINTENANCE
- Cleaning Your Appliance 7
- Vacation Time 7
- Moving Your Appliance 8
- Energy Saving Tips 8

TROUBLESHOOTING GUIDE 9

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE
Appliance does not operate.	• Not plugged in. • The circuit breaker trippedor a blown fuse.
Temperature inside the appliance is too high.	• Temperature control is set too warm.Turn the control to a cooler setting and allow several hours for the temperature to stabilize • Door is kept open too long or is opened too frequently. Warm air enters the appliance every time the door opened.open the door less often. • The door is not closed completely. • The door gasket does not seal properly. • The appliance has recently been disconnected for a period of time, 4 hours are required for the appliance to cool down completely.
Temperature inside the appliance is too low.	• Temperature control is set too cold.Turn the control to a warmer setting and allow several hours for the temperature to stabilize.
Vibrations.	• Check to assure that the appliance is on a level surface. • The appliance is touching the wall. Re-level the appliance and move it from the wall. • If continued vibration occurs, turn off the appliance and unplug the power plug. Contact Customer Service Dept. for further assistance.
Moisture forms on inside appliance walls.	• Door is slightly open. • Door is kept open too long, or is opened too frequently,open the door less often • The door is not sealed properly.
Moisture forms on outside of appliance.	• Door is slightly open, causing cold air from inside the appliance to meet warm moist air from outside.
The door will not close properly.	• The appliance is not on a level surface. • The gasket is dirty.

Moving Your Appliance

- Turn off the appliance first and then unplug the unit from the wall outlet.
- Remove all the contents.
- Securely tape down all loose items inside your appliance.
- Tape the doors shut.

Energy Saving Tips

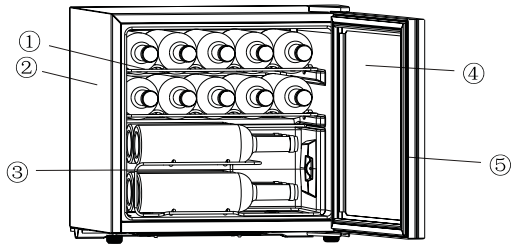
- The appliance should be located in the coolest area of the room, away from heat producing appliances or heating ducts, and out of the direct sunlight.
- Ensure that door is closed when the appliance is turned on.

TROUBLESHOOTING GUIDE

You can solve many common appliance problems easily, saving you the cost of a possible service call. Try the suggestions below to see if you can solve the problem before calling for service.

NAMES OF THE PARTS

MODEL NO.: FRW154



① Wine shelves ②Cabinet ③Thermostat ④Glass door ⑤ Door gasket

SPECIFICATIONS

Model Number	FRW154
Climate class	N
Voltage (V) Frequency (Hz)	120V/60Hz
Refrigerant	R134a/1.23OZ
Dimensions(mm) W*D*H	481*484*470
Net Weight (Lbs)	44
Capacity(bottle)	16

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING	To reduce the risk of fire, electrical shock, or injury when using your appliance, follow these basic precautions:

- Read all instructions before using the wine or beverage cooler.
- Never clean appliance parts with flammable fluids. The fumes can create a fire hazard or explosion.
- Do not store or use gasoline or any other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance. The fumes can create a fire hazard or an explosion.

- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- This appliance is not intended for use by persons(including children) with reduced physical,sensory or mental capabilities,or lack of experience and knowledge,unless they have been given supervision or instruction concerning use of the applianceby a person responsible for their safety.
- Before you throw away your old refrigerator or freezer.
  - Take off the doors.
  - Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- DISPOSAL:DO not dispose this product as unsorted municipal waste.Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

- GWP for R134a is 1300.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Before Using Your Appliance

- Remove the exterior and interior packing.
- Clean the interior surface with lukewarm water using a soft cloth.

Free-Standing Installation.

- Locate the appliance away from direct sunlight and sources of heat (stove, heater, radiator, etc.). Direct sunlight may affect the acrylic coating and heat sources may increase electrical consumption. Ambient temperature below 60.8°F (16°C) or above 89.6°F (32°C) will hinder the performance of this appliance. **This unit is not designed for use in a garage or any other outside in stallation.**
- Leave at least 1″ distance from the wall for each surface included left、right、top and rear. Keep ventilation openings ,in the appliance enclosure or in the built-in structure ,clear of obstruction. The appliance may not work preperly without enough heat exchange space.

CARE AND MAINTENANCE

Cleaning Your Appliance

- Upon installation of your new appliance, it is recommended that it be cleaned thoroughly.
- Turn off the appliance first and then unplug the unit from the wall outlet.
- Remove all contents.
- Wash the inside with a damp warm cloth soaked in lukewarm water and baking soda solution. The solution should be about 2 tablespoons of baking soda to a quart of water.
- Be sure to keep the door gasket (seal) clean to keep the unit running efficiently.
- The outside of the appliance should be cleaned with mild detergent and warm water.
- Dry the interior and exterior with a soft cloth.
- Dust or anything else blocking the vent may hinder the cooling efficiency of the appliance. Vacuum the vent if necessary.

Vacation Time

- Turn off the appliance first and then unplug the unit from the wall outlet.
- Remove all the contents.
- Clean the appliance.
- Leave the lid open slightly to avoid possible formation of condensation, mold, or odors.
- Short vacations: Leave the appliance operating during vacations of less than three weeks.
- Long vacations: If the appliance will not be used for several months, remove all content and unplug the power cord. Clean and dry the interior thoroughly. To prevent odor and mold growth, leave the door open slightly: blocking it open if necessary.

Automatic Defrost

There is no need for manual defrosting of this appliance due to automatic defrosting function.

- The ice build-up on the inner back wall during compressor operation will be automatically defrosted once the compressor cycle is off.
- Defrost water will drain out passing through the drain outlet in the inner back wall into a drain pan located above the compressor, from where it evaporates.

- Avoid locating the appliance in moist areas.
- Plug the appliance into dedicated, properly installed-grounded wall outlet. Do not under any circumstances cut or remove the third (ground) prong from the power cord. Any questions concerning power and/or grounding should be directed toward a certified electrician or an authorized service center. **This unit is not designed to be installed in an RV(Recreational Vehicle) or used with an inverter.**
- After plugging the appliance into a wall outlet, turn the unit on and allow the unit to cool down for 3 ~ 4 hours under before placing wine bottles or beverages in the appliance.

Electrical Connection

WARNING

Improper use of the grounded plug can result in the risk of electrical shock. If the power cord is damaged, have it replaced by an authorized service center.

- This appliance should be properly grounded for your safety. The power cord of this appliance is equipped with a three-prong plug which mates with standard three prong wall outlets to minimize the possibility of electrical shock.
- Do not use electrical appliance inside the food storage compartments of the appliance , unless they are of the type recommended by the manufacture.
- This appliance requires a standard 120 Volt A.C. /60Hz electrical outlet with three-prong ground.
- This appliance is not designed to be used with an inverter.
- The cord should be secured behind the appliance and not left exposed or dangling to prevent accidental injury.
- Never unplug the appliance by pulling the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the receptacle.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not use an extension cord with this appliance. If the power

cord is too short, have a qualified electrician or service technician install an outlet near the appliance. Use of an extension cord can negatively affect the performance of the unit.

- If any problems with the appliance persist, please contact our Customer Service Dept. at our website to request warranty service .

APPLIANCE FEATURE

Engaged Wine Shelves

- There are some wine shelves of full depth in upper part of cabinet to store wine bottles.
- All the wine shelves have tabs to engage the cabinet on both sides.
- Any of the wine shelve can be removed to accommodate larger bottles.

To Remove a Shelf:

- Remove all bottles from the shelves.
- Lift the shelve upwards and then gently pull it out .

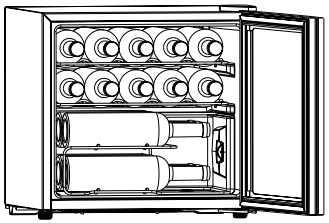
To Replace a Shelf:

- Place the sides of the shelves back onto the supporting guides of the cabinet and push back until the shelf tabs slide into place.

NOTE:

Ensure that the tabs are firmly engaged in place before storing any bottles.

Bottle Arrangement: Just like the following picture



FRW154

OPERATING YOUR APPLIANCE

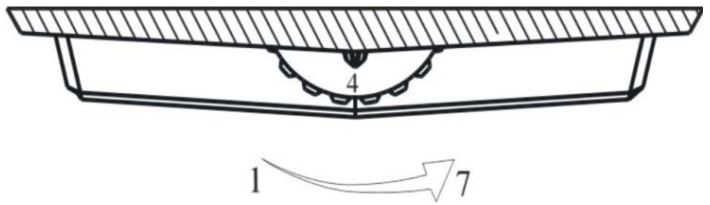
NOTE:

- The temperature range of the wine cooler is from 39°F ~ 64°F (4°C ~ 18°C) +/- 5°F.
- Temperature Recommendations:
  Red Wine:54°F ~ 61°F (12°C ~ 16°C)
  White Wine:43°F ~ 50°F (6°C ~ 10°C)
- The display indicates the average temperature of the appliance at the moment.

Manual Temperature Setting

MECHANICAL TEMPERATURE CONTROL

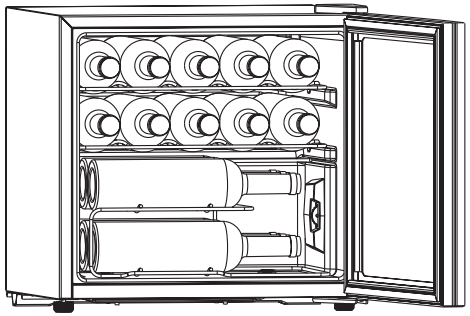
MODEL NO.:FRW154



- Temperature knob is to be adjusted . Numbers on it do not show the real temperature degrees. A larger number shows the lower temperature inside and a smaller number shows the higher one . “0” represents stop.
- For Red Wine,usually place the knob at 2 (12℃～16℃).
- For White Wine ,usually place the knob at 6 (6℃～10℃).
- Improper adjust may lead to lower temperature ,higher temperature or influence energy consumption.

CAVE A VINS
MANUEL D'INSTRUCTIONS

Modèle No.: FRW154



Afin d'assurer l'utilisation correcte de cet appareil et votre sécurité, veuillez lire complètement les instructions suivantes avant tout fonctionnement de cet appareil.

TABLE DES MATIERES

NOM DES PIECES 1

SPECIFICATIONS 1

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SECURITE 1

INSTRUCTIONS SUR L' INSTALLATION

- Avant d' Utiliser Votre Appareil 2
- Installation Placement Libre 2
- Connexion Electrique 3

CARACTERISTIQUES DE L' APPAREIL

- Etagères à Vins Emboîtées 4
- Retirer une étagère: 4
- Replacer une étagère: 4
- Note: 4

FONCTIONNEMENT DE VOTRE APPAREIL

- Note: 5
- Réglage Manuel de la Température 5
- Décongélation Automatique 6

SOIN ET ENTRETIEN

- Nettoyage de Votre Appareil 7
- Durant les Vacances 7
- Déplacement de Votre Appareil 8
- Conseils pour l' Economie d' Energie 8

GUIDE DE DEPANNAGE 9

PROBLEME	CAUSE POSSIBLE
L'appareil ne fonctionne pas	• L'appareil n'est pas branché • Il y a un court-circuit, ou un fusible a sauté.
La température interne de l'appareil est trop élevée	• Le contrôle de la température est réglé sur un niveau trop chaud. Tourner le bouton de contrôle sur un réglage plus froid et attendez quelques heures pour que la température puisse se stabiliser. • La porte reste ouverte trop longtemps ou est ouverte trop souvent. De l'air chaud entre alors à chaque fois. Ouvrir la porte moins souvent. • La porte n'est pas complètement fermée. • Le joint d'isolement de la porte ne permet pas de sceller la porte correctement. • L'appareil a été déconnecté récemment durant une certaine période, il faut alors attendre 4 heures pour que l'appareil puisse refroidir complètement.
La température interne de l'appareil est trop basse	• Le contrôle de la température est réglé sur un niveau trop bas. Tourner le bouton de contrôle sur un réglage plus chaud et attendez quelques heures pour que la température puisse se stabiliser.
Vibrations	• Assurez-vous que l'appareil est posé sur une surface plane. • L'appareil est en contact avec un mur. Ramenez l'appareil à un niveau plat et éloignez-le du mur. • Si des vibrations en continu apparaissent, éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise de courant. Contactez alors le Département du Service Clientèle pour plus d'informations.
De l'humidité se forme sur les parois internes de l'appareil	• La porte est entrebâillée • La porte est restée ouverte trop longtemps, ou a été ouverte trop fréquemment, il est alors recommandé d'ouvrir la porte moins souvent. • La porte n'est pas complètement scellée
De l'humidité se forme à l'extérieur de l'appareil	• La porte est entrebâillée, cela entraînant un contact entre l'air froid sortant de l'appareil et l'air chaud et humide de l'extérieur.
La porte ne ferme pas correctement	• L'appareil ne se trouve pas sur une surface plane. • Le joint d'étanchéité est sale.

- Vacances courtes : Laisser l'appareil fonctionner durant les vacances si celles-ci durent moins de trois semaines.
- Vacances longues : Si l'appareil n'est pas utilisé durant plusieurs mois, en retirer tout le contenu et débrancher le câble d'alimentation. Nettoyer et faire sécher l'intérieur entièrement. Afin d'éviter la formation d'odeurs et d'humidité, laisser la porte légèrement ouverte : la bloquer de façon à la laisser ouverte si nécessaire.

Déplacement de votre appareil

- Eteindre l'appareil en premier lieu puis débrancher l'unité de la prise de courant murale.
- Retirer le contenu de l'appareil.
- Scotcher fermement les pièces mobiles à l'intérieur de votre appareil.
- Fermer et scotcher la porte fermement.

Conseils pour l'Economie d'Energie

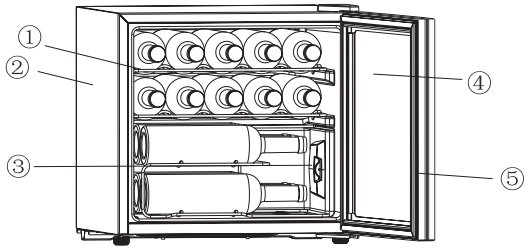
- L'appareil doit être localisé dans la zone la plus froide de la pièce, loin des appareils produisant de la chaleur ou des conduits de chaleur, et sans contact direct avec la lumière du soleil.
- Assurez-vous que la porte soit fermée lorsque l'appareil est en marche.

GUIDE DE DEPANNAGE

Vous pouvez facilement résoudre de nombreux problèmes d'appareils communs, ce qui vous économisera le coût d'un appel pour réparation. Essayez les suggestions ci-dessous pour voir si vous pouvez résoudre les problèmes avant d'appeler le réparateur.

NOM DES PIECES

MODELE NO.:FRW154



① Etagères à vin ② Cabinet ③ Thermostat ④ Porte de verre ⑤ Joint d'étanchéité de la porte

SPECIFICATIONS

Numéro Modèle	FRW154
Classe	N
Tension(V) Fréquence (Hz)	120/60
Frigorigène	R134a/1.23OZ
Dimensions(mm) Larg.* Prof.* Haut.	481*484*470
Poids Net (Lbs)	44
Capacité (bouteille)	16

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SECURITE

AVERTISSEMENT	Afin de réduire tout risque d'incendie, de choc électrique, ou de blessure lors de l'utilisation de l'appareil, veuillez suivre les précautions de bases qui suivent :

- Veuillez lire toutes les instructions avant d'utiliser la cave réfrigérante pour vin ou autres boissons.
- Ne jamais nettoyer les pièces de l'appareil en utilisant des liquides inflammables. Les émanations peuvent créer un risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne pas stocker ou utiliser d'essence ou tout autre vapeur et liquide inflammable à proximité de cet appareil ou de tout autre. Les émanations peuvent en effet créer un risque d'incendie ou d'explosion.

Décongélation automatique

Du fait de la présence d'une fonction de décongélation automatique, Il n'est pas nécessaire de recourir à une décongélation manuelle.

- La glace créée dans la paroi interne du fond durant le fonctionnement du compresseur sera automatiquement décongelée une fois le cycle du compresseur terminé.
- L'eau ainsi décongelée sera drainée via l'orifice de drainage situé dans la paroi interne du fond dans une cuvette située elle-même au-dessus du compresseur, d'où elle s'évaporera.

- Brancher l'appareil à une prise de courant murale terrestre adaptée et correctement installée. Il ne faut, sous aucun prétexte, couper ou retirer la troisième dent (terrestre) du cordon d'alimentation. Toutes questions concernant l'alimentation électrique et ou l'aspect terrestre des prises doivent être adressées directement à un électricien certifié ou à un centre de maintenance agréé. **Cette unité n'est pas conçue pour être installée dans un RV（Véhicules récréatifs)ou pour être utilisée avec un onduleur**.
- Après branchement de l'appareil à une prise murale, allumer l'unité et attendre pendant 3 ou 4 heures que l'unité refroidisse avant de placer des bouteilles de vins ou d'autres boissons dans l'appareil.

Connexion Electrique

AVERTISSEMENT

L'utilisation incorrecte de la prise terrestre peut entraîner un risque de choc électrique. Si le cordon d'alimentation est endommagé, veuillez le faire remplacer dans un centre de révision agréé.

- Cet appareil doit être fixé correctement pour votre sécurité. Le cordon d'alimentation de cet appareil est équipé d'une prise à trois dents s'accordant avec les sorties murales pour prises à trois dents, cela afin de minimiser les risques de chocs électriques.
- Ne pas utiliser d'appareil électrique dans les compartiments de stockage d'aliments de cet appareil, à moins qu'il soit d'un type recommandé par le fabricant.
- Cet appareil nécessite une prise électrique standard de 120 Volts A.C./ 60 Hs avec une prise à trois dents.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé avec un onduleur.
- Le cordon doit être fixé derrière l'appareil et ne pas être laissé exposé ou ballant pour éviter toute blessure accidentelle.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation. Faire cela en tenant la tête de la prise fermement et la retirer directement hors du réceptacle.
- Ne pas endommager le circuit réfrigérant.
- Ne pas utiliser d'extension de câble avec cet appareil. Si le cordon d'alimentation est trop court, faire appel à un électricien qualifié

- les enfants doivent être surveillés de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris d'enfants).
  l'expérience et la connaissance, sauf si elles ont été données de surveillance ou de l'instruction concernant.
  l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Avant de vous jetez votre vieux réfrigérateur ou congélateur.
  -Enlever les portes.
  -Laissez les étagères en place afin que les enfants de mai pas facilement monter dans.
- Disposition: ne pas jeter ce produit en tant que municipaux non triés waste.Collection de ces déchets séparément pour un traitement spécial est nécessaire.
- GWP for R134a is 1300.

INSTRUCTIONS SUR L'INSTALLATION

Avant d'Utiliser Votre Appareil

- Retirer l'emballage externe et interne
- Nettoyer la surface interne avec de l'eau tiède en utilisant un chiffon doux.

Installation Placement Libre

- Placer l'appareil loin des endroits pouvant être en contact direct avec les rayons du soleil et des sources de chaleur (four, chauffage, radiateur, etc.). Un contact direct avec les rayons du soleil peut affecter le revêtement acrylique et les sources de chaleurs peuvent augmenter la consommation électrique. Une température ambiante en dessous de 60.8°F (16°C) ou au-delà 89.6°F (32°C) entravera les performances de cet appareil. **Cette unité n'est pas conçue pour être utilisée dans un garage ou toute autre installation externe.**

- Laisser au moins une distance d'un avec le mur pour les surfaces gauche, droite, haut et arrière de l'appareil. Maintenir les orifices de ventilation, dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure intégrée, dégagés de toutes obstructions. L'appareil peut ne pas fonctionner correctement sans un espace d'échange de chaleur suffisant.

- Eviter de placer l'appareil dans une zone humide.

SOIN ET ENTRETIEN

Nettoyage de Votre Appareil

- Lors l'installation de votre nouvel appareil, il est recommandé de le nettoyer complètement.
- Eteindre l'appareil en premier lieu puis débrancher l'unité de la prise de courant murale.
- Retirer le contenu de l'appareil.
- Nettoyer l'intérieur avec un chiffon humide et chaud trempé dans l'eau tiède et une solution de soude d'isolation. Cette solution doit être composée à raison de deux cuillères de soude d'isolation pour un litre d'eau.
- Assurez-vous de maintenir le joint d'étanchéité de la porte propre pour permettre à l'unité de fonctionner correctement.
- La partie extérieure de l'appareil doit être nettoyée avec un détergent léger et de l'eau chaude.
- Essuyer l'intérieur et l'extérieur de l'appareil en utilisant un chiffon doux.
- De la poussière ou d'autres matières susceptibles de bloquer la ventilation peut entraver l'efficacité du refroidissement de l'appareil. Aspirer à l'intérieur de la ventilation si nécessaire.

Durant les Vacances

- Eteindre l'appareil en premier lieu puis débrancher l'unité de la prise de courant murale.
- Retirer le contenu de l'appareil.
- Nettoyer l'appareil
- Laisser la porte légèrement ouverte pour éviter toute possibilité de formation de condensation, moisissure ou odeur.

pour installer une prise murale près de l'appareil. L'utilisation d'une extension de câble peut affecter de façon négative la performance de l'unité.

- Si il y a un ou plusieurs problèmes avec l'appareil qui persistent, veuillez contacter notre Département de Service Clientèle sur notre site Internet pour demander un service de garantie

CARACTERISTIQUES DE L'APPAREIL

Etagères à Vins Emboîtées

- Chacune de ces étagères à vin peut être retirée pour permettre de placer des bouteilles plus larges.
- Toutes les étagères à vins possèdent des extrémités pour être emboîtées dans le cabinet dans les deux sens.
- Il existe des étagères à vins de pleine profondeur dans la partie supérieure du cabinet pour stocker les bouteilles de vins.

Retirer une étagère:

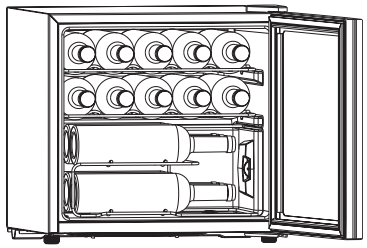
- Retirer toutes les bouteilles des étagères
- Faire basculer les étagères légèrement vers le haut et retirez- les doucement.

Replacer une Etagère:

- Replacer les côtés des étagères dans les supports guides du cabinet et presser vers le bas jusqu'à ce que les extrémités des étagères se mettent en place.

NOTE:

Assurez-vous que les extrémités soient solidement engagées à leur place avant de stocker les bouteilles.
Arrangement des bouteilles :
Juste comme indiqué sur l'image à droite



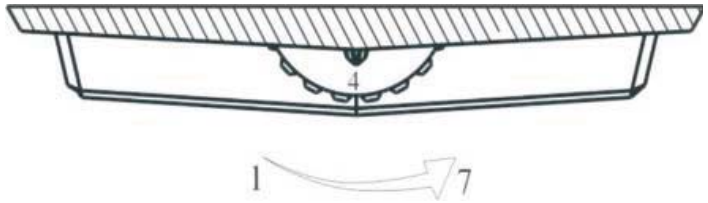
UTILISATION DE VOTRE APPAREIL

NOTE:

- La température de la cave à vin peut être compris entre 39°F et 64°F (4°C ~ 18°C) +/- 5°F.
- Recommandations concernant la température :
  Vin Rouge : 54°F et 61°F (12°C ~ 16°C)
  Vin Blanc : 43°F et 50°F (6°C ~ 10°C)
- L'écran affiche la température moyenne actuelle de l'appareil.

Réglage Manuel de la Température

CONTROLE MECANIQUE DE LA TEMPERATURE
MODELE NO.:FRW154



- Le bouton de contrôle de la température doit être ajusté. Le chiffre affiché sur la molette ne représente pas directement la température. Au contraire, plus le chiffre est élevé, plus la température interne est basse tandis qu'un chiffre bas, indiquera une température plus élevée.
  "0" indique que le système est désactivé.
- Pour le Vin Rouge, il est recommandé de façon générale de placer la molette sur 2 (12°C ~ 16°C).
- Pour le Vin Blanc, il est recommandé de façon générale de placer la molette sur 6 (6°C ~ 10°C).
- Un ajustement incorrect entraînera une température trop basse ou trop élevée ou pourra influencer la consommation d'énergie.